



Regionförvaltningsverket

Räddningsväsendets tjänster i Mellersta Nylands velfärdsområde och Vanda och Kervo velfärdsområde 2022

Regionförvaltningsverkets
expertbedömning

Eero Nyman
Mira Leinonen
Sampsa Lintunen
Piia Manninen
Pauliina Kopra
Johanna Koskela



Regionförvaltningsverket i Södra Finland

Räddningsväsendet och beredskapen

Räddningsväsendets tjänster i Mellersta Nylands välfärdsområde och
Vanda och Kervo välfärdsområde 2022

13.10.2023

-

Eero Nyman, Mira Leinonen, Sampsa Lintunen,
Piia Manninen, Pauliina Kopra, Johanna Koskela

Regionförvaltningsverkens publikationer 214/2023

ISSN- 2343-3132 (webbpublikation)

ISBN-978-952-7481-16-5

Tavastehus

2023

Författare Eero Nyman, Mira Leinonen, Sampsa Lintunen, Piia Manninen Pauliina Kopra och Johanna Koskela		Publiceringsdatum 13.10.2023	
Publikationens namn Räddningsväsendets tjänster i Mellersta Nylands välfärdsområde och Vanda och Kervo välfärdsområde 2022			
Sammanfattning Regionförvaltningsverket utarbetar årligen i enlighet med lagen om ordnande av räddningsväsendet (613/2021) en expertbedömning av ordnandet av räddningsväsendet välfärdsområdesvis och nationellt. Expertbedömningarna erbjuder regionala och nationella beslutsfattare, tjänsteinnehavare och experter strukturerad information om centrala delområden inom ordnandet av räddningsväsendets tjänster. Tjänsterna för förebyggande av olyckor i Mellersta Nylands samt Vanda och Kervo välfärdsområden genomfördes i huvudsak i enlighet med de mål som ställts upp. Utvecklingsbehov identifierades i det kvantitativa genomförandet av tjänsterna, utvecklingen av indikatorer för tillsynens effektivitet, brandutredningen och personalens varaktighet. I området förekommer betydande brister i räddningsverksamhetens aktionsberedskap och det har bestämts att dessa ska avhjälpas. Tidsfristen för den första delen av föreläggandet att avhjälpa bristerna löpte ut före utgången av 2022. Regionförvaltningsverket samt Vanda och Kervo välfärdsområde har konstaterat att bristerna inte har avhjälpas på det sätt som krävs i föreläggandet. För att avhjälpa bristerna förutsätts utvecklingsåtgärder och betydande investeringar av välfärdsområdena. Produktionen av tjänster inom räddningsverksamheten utmanas också av den ställvis dåliga tillgången på utbildad personal. Det förekommer också sporadiskt problem även med avtalsbrandkårernas förmåga att producera styrka under tjänstetid på vardagar enligt avtalet. Det krävs åtgärder för att avhjälpa brister i beredskapen för bekämpning av miljöskador. Det har identifierats brister i processen för att upprätthålla och uppdatera planerna för räddningsverksamheten. I synnerhet de samarbetsplaner som räddningsverksamheten förutsätter bör utvecklas. Helheten av externa räddningsplaner för objekt som medför särskild risk förutsätter tillräckliga personalresurser och att de lagstadgade skyldigheterna sköts på ändamålsenligt sätt. Utifrån de uppgifter som finns tillgängliga har regionförvaltningsverket inte upptäckt några betydande brister i befolkningsskyddsberedskapen, men helheten förutsätter i fortsättningen målmedvetet utvecklingsarbete och resurser. Välfärdsområdena bör fästa uppmärksamhet vid personalens varaktighet i hela organisationen i Mellersta Nyland. De föreslagna investeringarna är motiverade och nödvändiga.			
Ämnesord Räddningsväsendet Expertbedömning Servicenivå Välfärdsområde			
ISSN (tryckt) xxxx-xxxx	ISBN (tryckt) xxxx-xxxx	ISSN (webbpublikation) 2343-3132	ISBN (webbpublikation) 978-952-7481-16-5
Sidantal 41	Språk Text...		Pris Text...
Utgivare Regionförvaltningsverket i Södra Finland		Tryckeri Text...	

Tekijät Eero Nyman, Mira Leinonen, Sampsa Lintunen, Piia Manninen Pauliina Kopra ja Johanna Koskela		Julkaisuaika 13.10.2023	
Julkaisun nimi Pelastustoimen palvelut Keski-Uudenmaan sekä Vantaan ja Keravan hyvinvointialueilla vuonna 2022			
Tiivistelmä Aluehallintovirasto laatii pelastustoimen järjestämislain (613/2021) mukaisesti vuosittain pelastustoimen järjestämistä koskevan asiantuntija-arvion hyvinvointialueittain ja valtakunnallisesti. Asiantuntija-arviot tarjoavat jäsenneltyä tietoa keskeisistä pelastustoimen palvelujen järjestämisen osa-alueista alueellisille ja kansallisille päättäjille, viranhaltijoille ja asiantuntijoille. Keski-Uudenmaan sekä Vantaan ja Keravan hyvinvointialueiden onnettomuuksien ehkäisyn palvelut toteutuivat pääosin asetettujen tavoitteiden mukaisesti. Kehittämistarpeita tunnistettiin palvelujen määrällisessä toteutumisessa, valvonnan vaikuttavuuden mittareiden kehittämisessä, palontutkinnassa ja henkilöstön pysyvyydessä. Alueella on pelastustoiminnan toimintavalmiudessa merkittäviä puutteita, jotka on määrätty korjattavaksi. Korjausmääräyksen ensimmäisen osan määräaika oli vuoden 2022 loppuun mennessä. Aluehallintovirasto sekä Vantaan ja Keravan hyvinvointialue ovat todenneet, että puutteita ei ole korjattu määräyksen edellyttämällä tavalla. Puutteiden korjaaminen edellyttää hyvinvointialueilta kehittämistoimia ja merkittäviä investointeja. Pelastustoiminnan palvelujen tuottamista haastaa myös koulutetun henkilöstön paikoin heikko saatavuus. Myös sopimuspalokuntien kyvyssä tuottaa sopimuksen mukaista vahvuutta arkipäivisin virka-aikaan on satunnaisesti ongelmia. Ympäristövahinkojen torjunnan valmiudessa havaittujen puutteiden korjaaminen edellyttää toimenpiteitä. Pelastustoiminnan suunnitelmien ylläpito- ja päivitysprosessissa on tunnistettu puutteita. Erityisesti pelastustoiminnan edellyttämiä yhteistyösuunnitelmia tulee kehittää. Erityistä vaaraa aiheuttavien kohteiden ulkoisten pelastussuunnitelmien kokonaisuus edellyttää riittävää henkilöresurssia ja lakisääteisten veloitteiden asianmukaista hoitamista. Käytettävissä olevien tietojen perusteella aluehallintovirasto ei ole havainnut väestönsuojeluun varautumisessa merkittäviä puutteita, mutta kokonaisuus edellyttää jatkossa määrätietoista kehittämistyötä ja resursointia. Hyvinvointialueiden tulee kiinnittää huomiota henkilöstön pysyvyyteen Keski-Uudenmaan koko organisaation osalta. Esitetyt investoinnit ovat perusteltuja ja tarpeellisia.			
Asiasanat Pelastustoimi Asiantuntija-arvio Palvelutaso Hyvinvointialue			
ISSN (painettu)	ISBN (painettu) xxxx-xxxx	ISSN (verkkojulkaisu) 2343-3132	ISBN (verkkojulkaisu) 978-952-7481-16-5
Kokonaissivumäärä 41		Kieli Teksti...	Hinta Teksti...
Julkaisija Etelä-Suomen aluehallintovirasto		Paino Teksti...	

Innehåll

1	Tjänster för förebyggande av olyckor	7
2	Räddningsverksamhet	12
3	Planer för räddningsverksamheten	25
4	Frivilligarbete inom räddningsväsendet	28
5	Befolkningsskyddstjänster	30
6	Kvaliteten på räddningsväsendets tjänster och behovet av att utveckla dem	34
7	Räddningsväsendets investeringar	35
8	Metoder och kvalitetsrapport	37
9	Bilagor	39
10	Källor och bakgrundsmaterial som använts i bedömningen	39

Till läsaren

Regionförvaltningsverket bereder i enlighet med 14 § i lagen om ordnande av räddningsväsendet (613/2021) årligen en expertbedömning inom sin region för att välfärdsområdesvis bedöma tillräckligheten av räddningsväsendets servicenivå och finansieringsnivå. I expertbedömningen granskas och bedöms räddningsväsendets servicenivå enligt uppgift, behovet av räddningsväsendets tjänster, hur tillgången till och kvaliteten på tjänsterna utvecklats och den uppskattade framtida utvecklingen när det gäller detta samt behovet och inverkan av investeringar.

Expertbedömningarna lämnas till inrikesministeriet och offentliggörs i det allmänna datanätet. Expertbedömningarna har en betydande ställning i inrikesministeriets, finansministeriets och välfärdsområdenas årliga förhandlingar.

Från och med början av 2023 ansvarar 21 välfärdsområden och Helsingfors stad för att ordna räddningsväsendet. I bedömningarna som gjordes 2023 granskas nivån på räddningsväsendets tjänster med hjälp av uppgifter från de tidigare, nedlagda regionala organisationerna inom räddningsväsendet. Bedömningarna motsvarar därför inte till alla delar det innehåll som fastställts i inrikesministeriets förordning om välfärdsområdets tillsyns- och bedömningsskyldighet samt om regionförvaltningsverkets expertbedömning (21.12.2022/1213).

Vanda och Kervo välfärdsområde och Mellersta Nylands välfärdsområde har genom ett samarbetsavtal¹ kommit överens om att Vanda och Kervo välfärdsområde ansvarar för att ordna räddningsväsendets uppgifter för båda områdenas del. Tjänsterna produceras av Mellersta Nylands räddningsverk, som hör till Vanda och Kervo välfärdsområdes organisation. Denna expertbedömning grundar sig på en utredning från Mellersta Nylands räddningsverk. Uppgifterna i utredningen gäller räddningsväsendet i Mellersta Nyland som verkat i båda välfärdsområdena 2022. I expertbedömningen har uppgifterna inte specificerats eller bedömts separat för de båda välfärdsområdena.

Handlingens huvudsakliga informationskälla är välfärdsområdets årliga utredning, så uppgifter som hämtats från utredningen har inte separat markerats med en källhänvisning i handlingen. I bedömningen används dessutom annan information som framkommit i tillsynsarbetet, såsom klagomålsbeslut och rättelseförordnanden. I bedömningen utnyttjas dessutom information från välfärdsområdets egenkontroll, centrala dokument som definierar verksamheten, såsom servicenivåbeslut, samt Pronto-statistik (räddningsväsendets resurs- och olycksstatistik).

Expertbedömningarna erbjuder regionala och nationella beslutsfattare, tjänsteinnehavare och experter strukturerad information om centrala delområden inom ordnandet av räddningsväsendets tjänster. Bedömningarna stöder också planeringen av välfärdsområdenas verksamhet.

Välfärdsområdet hade möjlighet att kommentera utkastet till expertbedömning under tiden 29.6–29.7.2023. Kommentarererna från Vanda och Kervo välfärdsområde beaktades då expertbedömningen färdigställdes. Regionförvaltningsverket tackar välfärdsområdet för ett gott samarbete vid beredningen av bedömningen.

¹ Mellersta Nylands räddningsverks samarbetsavtal. 22.6.2022.

1 Tjänster för förebyggande av olyckor

Tjänster för förebyggande av olyckor som hör till räddningsväsendet omfattar

- styrning, rådgivning och säkerhetskommunikation
- brandutredning
- samarbete för att förebygga olyckor
- uppföljning av olycksutvecklingen
- tillsyn över ändamålsenligheten i de uppgifter som hör till förebyggandet och övervakningen av olyckor som sköts i samarbete med välfärdsområdena
- tillsynsuppgifter
- beredskapsbesiktningar.

I detta kapitel bedöms behovet, tillgången och utvecklingsbehovet av tjänster för förebyggande av olyckor.

Enligt beslutet om servicenivån deltar hela personalen vid räddningsverket i produktionen av tjänster för att förebygga olyckor och för närvarande har räddningsverket sammanlagt 29 årsverken i huvudsyssla att tillgå.²

1.1 Styrning, rådgivning och säkerhetskommunikation

Handledning som hör till räddningsväsendet är bland annat

- styrning av byggande, uppgörande av räddningsplaner och uppgörande av redogörelser om utrymningssäkerheten samt myndighetens bedömningsförfarande
- stöd för egen beredskap
- styrning av underhållet av utrustning och anordningar inom räddningsväsendet.

Enligt utredningen har allmän rådgivning och handledning om brandsäkerhet identifierats vara uppgifter som ankommer på hela personalen. Rådgivning som hör till räddningsväsendet är bland annat rådgivningstjänster per telefon och e-post. Dessutom tillhandahåller den jourhavande brandinspektören rådgivningstjänster. Med säkerhetsrådgivning avses enligt utredningen rådgivningsarbete som hör till varje anställds tjänsteuppgifter och som sker sporadiskt och kortvarigt.

Säkerhetskommunikation är bland annat offentliga tillställningar, säkerhetsutbildning, kommunikation i sociala medier och mediekommunikation. Totalt 11 procent av områdets befolkning deltog i evenemangen för säkerhetskommunikation 2022. Det nationella medeltalet var 12 procent.³ Enligt utredningen har säkerhetskommunikationen genomförts i enlighet med beslutet om servicenivån. Kvaliteten på säkerhetsutbildningarna har följts upp med en enkät för kundrespons. Hur kvaliteten utvecklats och förverkligats har inte förklarats närmare i utredningen. Inför 2023 har blanketten för kundrespons på säkerhetsutbildningarna förnyats så att räddningsverket får mer information om

² Beslut om servicenivån 2021–2024. Mellersta Nylands räddningsverk.

³ Pronto. 9.5.2023.

hur effektiva utbildningarna är. För 2022 finns denna information ännu inte tillgänglig.

Antalet säkerhetsutbildningar och personer som nåddes av dem var 2022 större än året innan. Räddningsverket har tillgång till en tjänst som jourhavande brandinspektör.

Enligt utredningen har styrningen, rådgivningen och säkerhetskommunikationen i huvudsak genomförts i enlighet med beslutet om servicenivån och planen för förebyggande av olyckor. I utredningen har inga utvecklingsbehov som gäller styrningen, rådgivningen eller säkerhetskommunikationen lyfts fram.

1.2 Brandutredning

Syftet med brandutredningen är att förebygga motsvarande olyckor och begränsa skadorna samt att utveckla räddningsverksamheten och aktionsberedskapen. Vid brandutredningen bedöms orsaken till eldsvådan och utreds de faktorer som påverkat antändningen och spridningen av branden, de skador som branden orsakat och räddningsverksamhetens förlopp. Brandutredningen är vanligtvis indelad i nivåerna 1–3.

I beslutet om servicenivån för 2022 har man beslutat om servicenivån för brandutredning genom att konstatera att brandutredningen utförs i enlighet med anvisningen för brandutredning. Enligt beslutet fastställs till exempel utredningströsklar och åtgärder för att inleda en utredning i anvisningen.⁴ Enligt Pronto-statistiken har 71 procent av de bränder som orsakat allvarliga person- eller egendomsskador undersökts. Det har gjorts sammanlagt tolv undersökningar på nivå två. Ingen utredning har gjorts på nivå tre.⁵

Enligt utredningen förekom sammanlagt 841 brandutredningsuppdrag i räddningsverkets område 2022. Elva utredningar genomfördes på nivå två och de resterande på nivå ett.

I utredningen har man lyft fram samarbetet mellan HIKLU-räddningsverken (Helsingfors stads samt Östra, Mellersta och Västra Nylands räddningsverk) när det gäller att utnyttja resultaten av brandutredningen. Utredningen innehåller dock ingen noggrannare bedömning av hur de mål som ställts upp i beslutet om servicenivån och hur den beslutade servicenivån har uppnåtts och inte heller någon bedömning av det framtida utvecklingsbehovet.

Det förekommer betydande brister i anmälningsskyldigheten enligt 41 § i räddningslagen. Anmälningsskyldigheten uppfylls inte kvantitativt och anvisningarna och utbildningen är bristfälliga.⁶

⁴ Beslut om servicenivån 2021–2024. Mellersta Nylands räddningsverk.

⁵ Pronto. 29.5.2023.

⁶ Anmälningsskyldighet enligt 41 § 4 mom. i räddningslagen. Regionförvaltningsverkets publikationer 167/2023.

1.3 Samarbete för att förebygga olyckor

Räddningsverket ska i syfte att förebygga olyckor och upprätthålla säkerheten samarbeta med andra myndigheter samt med sammanslutningar och invånare i området och delta i det lokala och regionala säkerhetsplaneringsarbetet.

Övriga myndigheter är t.ex. byggnadstillsynsmyndigheterna, planläggningsmyndigheterna, miljö- och hälsoskyddsmyndigheterna, polisen och social- och hälsovårdsmyndigheterna. Dessutom samarbetar man med sotare.

I beslutet om servicenivån har man identifierat olika behov av samarbete för att producera olika tjänster. Enligt utredningen och beslutet om servicenivån är samarbetet för att förebygga olyckor mångsidigt och svarar mot områdets behov. Inga utvecklingsbehov har lyfts fram.

1.4 Uppföljning av olycksutvecklingen

Uppföljningen av olycksutvecklingen omfattar uppföljning av antalet olycksrisker och antalet olyckor och utvecklingen av deras orsaker. Till uppföljningen hör också att inleda egna åtgärder och åtgärder som genomförs i samarbete med andra.

Enligt utredningen stöder sig räddningsverket i uppföljningen av olycksutvecklingen i huvudsak på den uppföljning av olycksutvecklingen som görs i samband med HIKLU-räddningsverkens gemensamma riskanalys för Nylands område. Inga särskilda utvecklingsbehov har lyfts fram.

1.5 Tillsyn över ändamålsenligheten i de uppgifter som gäller förebyggande och övervakning av olyckor som sköts i samarbete med välfärdsområdena

Välfärdsområdet kan producera de tjänster som hör till dess organiseringsansvar själv eller i samarbete med andra välfärdsområden. Välfärdsområdet kan också på avtalsbasis av avtal upphandla dem hos andra tjänsteproducenter. Även om välfärdsområdet upphandlar tjänsterna hos en annan tjänsteproducent, kvarstår ansvaret för att ordna tjänsterna och övervaka att de produceras på behörigt sätt hos välfärdsområdet.

År 2022 fanns det inga tjänster för förebyggande av olyckor som sköttes gemensamt av välfärdsområdena.

1.6 Tillsynsuppgifter

Räddningsverket ska övervaka att de allmänna skyldigheterna enligt räddningslagen fullgörs och att verksamhetsutövarna och byggnadernas ägare och innehavare fullgör sina lagstadgade skyldigheter. Räddningsverket ska under sin tillsyn förrätta brandsyner och vidta andra åtgärder som tillsynen förutsätter.

Enligt utredningen har räddningsverket inte ett tillräckligt kunskapsunderlag för att på ett tillförlitligt sätt kunna bedöma vilken inverkan tillsynsarbetet har på olycksskadorna. Enligt tillsynsplanen utförs den periodiska tillsynen av räddningsverkets 17 brandinspektörer, 36 brandchefer och 12 brandmästare.

Enligt planen ska 1 679 objekt i målgrupperna A1–A6 ses över 2022. Enligt Pronto-statistiken har 1 295 objekt i målgrupperna A1–A6 inspekterats. I ett separat Webropol-svar till inrikesministeriet meddelade räddningsverket att det faktiska antalet tillsynsobjekt uppgick till 1 475 st.⁷ Enligt utredningen var den största orsaken till att de kvantitativa målen inte uppnåddes resursbrist eftersom personalomsättningen har varit stor.

Enligt tillsynsplanen omfattade tillsynen sammanlagt 5 143 bostadsbyggnader och husbolag som är skyldiga att göra upp en räddningsplan och där tillsynen genomförs i form av självbedömning av brandsäkerheten. Dessutom skulle 287 efterkontroller av självbedömningen av brandsäkerheten i småhus från föregående år förrättas. Enligt Pronto-statistiken krävdes 5 513 dokument för självbedömning av brandsäkerheten, av vilka 4 083 var föremål för dokumenttillsyn.

Returprocenten för blanketterna för självbedömning var 74 procent. Enligt utredningen kan den låga returneringsprocenten åtminstone delvis bero på förändringar i postens förfarande för att skicka brev. Samma problem har lyfts fram också i ett annat välfärdsområde. Enligt utredningen skickades 611 blanketter för självbedömning till bostadsaktiebolag och 205 blanketter av dessa returnerades under 2022. Svarstiden för bostadsaktiebolagens självbedömning förlängdes till 2023 på grund av den låga svarsprocenten. I den separata Webropol-blankett som skickades till inrikesministeriet meddelades att 4 261 blanketter för självbedömning av brandsäkerheten skickats.⁸

Enligt utredningen har man i tillsynsarbetet strävat efter att satsa på efterhandskontroll för att avhjälpa de säkerhetsbrister som observerats i objektet. Enligt Pronto-statistiken förrättades 85 inspektioner i efterhand 2022.⁹ Enligt räddningsverket uppgick det verkliga antalet åtgärder för efterkontroll till 185 stycken.¹⁰

Vad gäller utbildning har det i utredningen lyfts fram att Räddningsinstitutet inte har kunnat producera tillräckligt med fortbildning för personal som arbetar med tillsyn.

Vad gäller antalet åtgärder inom tillsynen har räddningsverket uppgett att de aktuella uppgifterna på grund av förvirring inte har registrerats i Pronto och att uppgifterna har korrigerats i utredningen för 2022.¹¹

1.7 Inspektion av beredskapen

Räddningsmyndigheterna kan förrätta inspektioner för att förvissa sig om att beredskapen inför storolyckor och inom befolkningsskyddet uppfyller lagens krav.

Under 2022 förrättades inga inspektioner av beredskapen enligt 84 § i räddningslagen.

⁷ Inrikesministeriets begäran om information 2022. Webropol-blankett.

⁸ Inrikesministeriets begäran om information 2022. Webropol-blankett.

⁹ Pronto. 26.5.2023.

¹⁰ Räddningsverkets kommentarer 12.7.2023.

¹¹ Räddningsverkets kommentarer 12.7.2023.

I fråga om periodisk tillsynsverksamhet hamnade räddningsverket aningen under de kvantitativa målen. De inspektioner som inte förrättats flyttas till följande år, så det krävs åtgärder av välfärdsområdet för att målen ska uppnås följande år. Möjligheterna att uppnå målen försvåras i synnerhet av den relativt stora personalomsättningen i området. Välfärdsområdet behöver i fortsättningen satsa på att hålla kvar sin personal.

Målen för brandutredningen har inte till alla delar uppnåtts på nivå 2. Dessutom uppfylls inte anmälningsskyldigheten enligt 41 § i räddningslagen på det sätt som lagen förutsätter. För att helheten ska nå den nivå som lagen förutsätter krävs resurser för att utveckla verksamheten.

I utredningen har det framförts att bristerna i Räddningsinstitutets utbud av fortbildning gör det svårt att upprätthålla personalens kompetens på en tillräcklig nivå.

Dessutom har det i utredningen framförts att bedömningen av tillsynsarbetets effektivitet i fortsättningen förutsätter att det utarbetas riksomfattande indikatorer. I fråga om säkerhetsutbildningar strävar räddningsverket i fortsättningen efter att samla in respons som kan användas för att bedöma effekterna av utbildningarna.

I fråga om antalet prestationer för att förebygga olyckor förekom flera från varandra avvikande siffror. Därför är det utmanande att på ett tillförlitligt sätt granska hur tjänsterna genomförts.

2 Räddningsverksamhet

Med räddningsverksamhet avses brådskande uppgifter som syftar till att

- rädda och skydda människor, egendom och miljön när en olycka är överhängande eller inträffar
- samt till att begränsa de skador som olyckan orsakar och lindra följderna av olyckan.

Åtgärder som behövs i räddningsverksamheten ska kunna vidtas utan dröjsmål och effektivt.

2.1 Varningar till befolkningen

Räddningsverket sörjer inom sitt område för varning av befolkningen vid tillbud och olyckor samt det larmsystem som behövs för detta.

Mellersta Nylands välfärdsområde har ett fungerande fast system med befolkningsskyddslarm. Med systemet når man nästan 96 procent av befolkningen som rör sig utomhus i riskområde I och 75 procent som rör sig utomhus i riskområde II. Befolkningsskyddslarmen har placerats i industri- och kraftverkens influensområde. Som reservsystem fungerar fordonslarm (4 st.).

I beslutet om servicenivån har man beslutat att räddningsverket upprätthåller och uppdaterar planen för utveckling av systemet med befolkningsskyddslarm i enlighet med områdets riskanalys och att nya larmanordningar skaffas och befintliga larmanordningar upprätthålls i enlighet med utvecklingsplanen. Enligt utredningen har systemet med befolkningsskyddslarm upprätthållits som planerat.

2.2 Räddningsverksamheten

Regionförvaltningsverken har i expertbedömningarna delat in tjänsterna inom räddningsverksamheten i tjänster för grundläggande beredskap och tjänster för specialberedskap för att förtydliga bedömningen.

Med tjänster för grundberedskap avses sådana räddningstjänster som en räddningsenhet eller räddningsgrupp producerar och som inte förutsätter specialutrustning och -utbildning. Av den personal som deltar i produktionen av tjänster för grundberedskap förutsätts grundläggande utbildning för yrkes- eller avtalspersonal inom räddningsbranschen, tillräcklig fysisk funktionsduglighet och upprätthållande av tillräcklig kompetens. Av utrustningen för grundberedskap förutsätts att man med utrustningen kan klara av de vanligaste räddnings- och släckningsuppgifterna.

Med räddningsverksamhetens särskilda beredskap avses räddningsväsendets på förhand fastställda och säkrade förmåga att utföra till exempel rökdykning, kemikaliedykning, ytbärgning, vattendykning, bekämpning av miljöskador och räddning från hög höjd samt annan beredskap för räddningsverksamhet enligt de lokala riskerna. Tjänsterna för särskild beredskap förutsätter att personalen har specialutbildning och kompetens att utföra uppgifterna som delvis förnyas med jämna mellanrum. Ett effektivt genomförande av tjänster för särskild beredskap kan förutsätta specialutrustning.

Inom räddningsverkets område finns 10 brandstationer som har jour dygnet runt och 30 avtalsbrandkårer. Jourstyrkan är 49–60 personer i hela området och hela personalen uppgår till cirka 300 personer. På avtalsbrandkårernas larmavdelningar finns sammanlagt cirka 500 personer.

I välfärdsområdets utredning lyfts fram att det för närvarande råder brist på personer som uppfyller de behörighetsvillkor som fastställts för personer som deltar i räddningsverksamheten. Därför blir det svårare att upprätthålla beredskapen i den dagliga räddningsverksamheten och detta orsakar också extra kostnader till exempel på grund av övertidsarbete. Det finns inga närmare uppgifter om problemets omfattning. Dessutom förekommer det också sporadiskt problem med avtalsbrandkårernas förmåga att producera styrka under tjänstetid vardagar enligt avtalet.

2.2.1 Räddningsverksamhetens grundberedskap

Krav på aktionsberedskap

I anvisningen för planering av aktionsberedskapen inom räddningsväsendet¹² har Finland delats in i 1 x 1 kilometer stora rutor. Rutorna har klassificerats enligt fyra riskklasser (I–IV) på basis av hur sannolika räddningsväsendets brådska uppgifter är i rutan. För varje riskklass har fastställts en maximitid inom vilken rutorna ska nås. Minimimålet är att den första enheten i brådska räddningsuppgifter uppnår målet inom aktionsberedskapstiden för riskrutan i minst 50 procent av uppgifterna.

Riskklass	Aktionsberedskapstid för första enheten	Aktionsberedskapstid för räddningsverksamheten	Aktionsberedskapstid för räddningsplutonen
I	6 min	11 min	20 min
II	10 min	14 min	30 min
III	20 min	22 min	40 min
IV	inget krav	inget krav	inget krav

Tabell 1: Mål för aktionsberedskapstiden

¹² Anvisning för planering av aktionsberedskapen inom räddningsväsendet (IM 20/2012)

Välfärdsområdets räddningsväsende har i sitt gällande beslut om servicenivån beslutat att producera grundläggande beredskap för räddningsverksamheten i enlighet med anvisningen för planering av aktionsberedskapen så att målet för aktionsberedskapstiden i riskrutan uppfylls vid minst 50 procent av uppdragen. För att avhjälpa bristerna i aktionsberedskapen under perioden för servicenivåbeslutet inrättas fyra nya beredskapsstationer med spetsenheter i Vanda så att en av dem ersätter den nuvarande spetsenheten i Östra Haxböle.



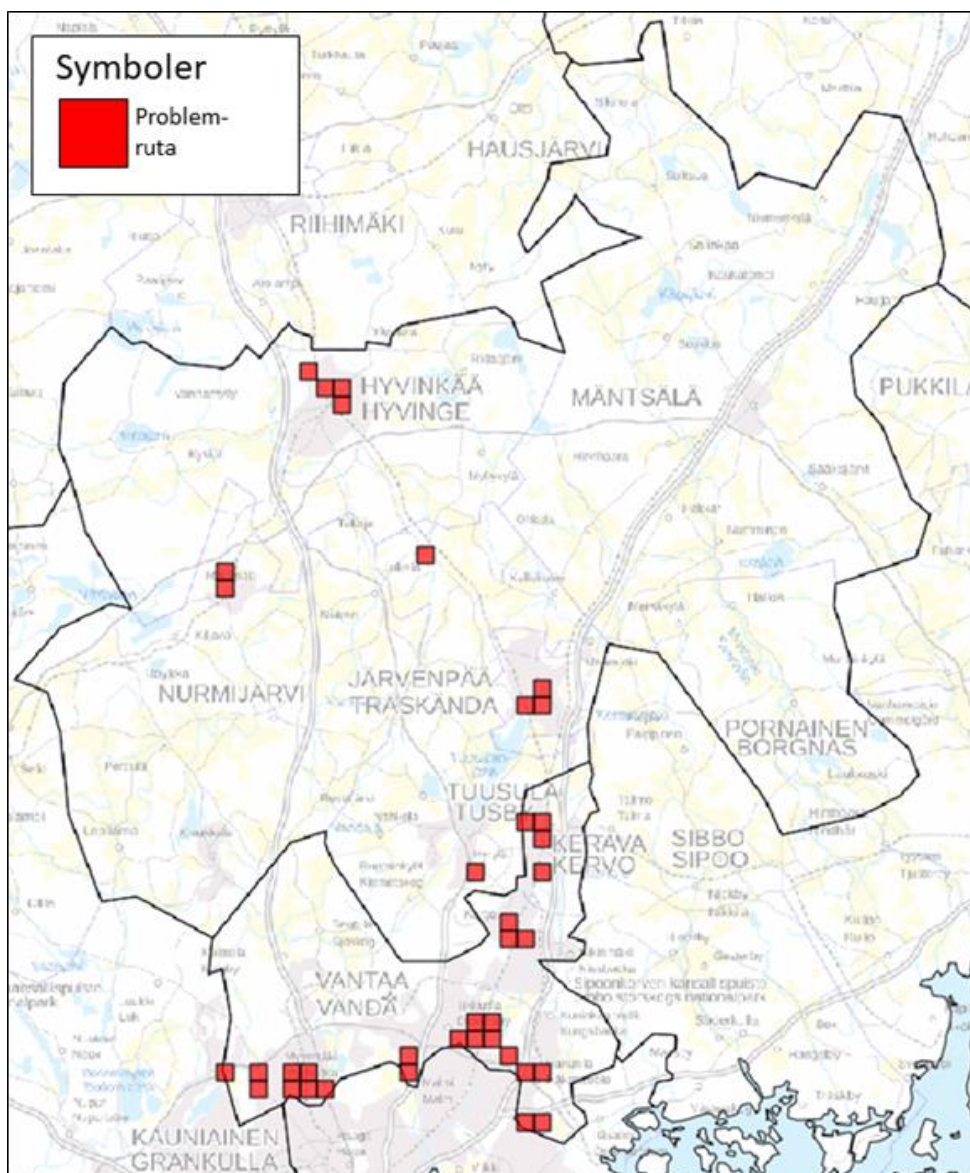
Mål för den första enhetens aktionsberedskapstid

Aktionsberedskapstiden för den första enheten är tidsintervallet från det att räddningsväsendets första enhet larmades till det att enheten är på plats. Endast enheter som brådslande förflyttat sig till olycksplatsen beaktas.

Medianen för den förverkligade aktionsberedskapstiden för den första enheten i området var 7 minuter 40 sekunder 2022. Medeltalet för medianerna för de tre föregående åren var 7 minuter 25 sekunder. Därmed har aktionsberedskapstiden för den första enheten förlängts en aning.

Utöver den totala aktionsberedskapstiden i hela området 2022 har regionförvaltningsverket utrett hur aktionsberedskapen förverkligas med hjälp av sitt eget material. Problemrutorna¹³ vad gäller aktionsberedskapstiden för den första enheten har tagits upp till granskning. Under granskningsperioden 2019–2022 fanns det sammanlagt 42 problemrutor i Mellersta Nylands räddningsområde. I denna granskning beaktas endast de problemrutor där det har förekommit minst fyra uppdrag per år under granskningsperioden. Därmed finns det sammanlagt 38 problemrutor som ska granskas. Avgränsningen med minst fyra uppdrag har gjorts för att förtydliga bedömningen och tar inte ställning till hur betydelsefulla de problemrutor som inte granskas är. Därmed har det förekommit betydande missförhållanden i aktionsberedskapstiderna.

¹³ Problemrutor är de riskrutor där aktionsberedskapen inte har förverkligats under de fyra föregående kalenderåren.



Figur 2: Problemrutor i Vanda och Kervo samt Mellersta Nylands välfärdsområden

Regionförvaltningsverket i Södra Finland utfärdade 2021 en föreskrift för att avhjälpa brister i aktionsberedskapstiden för den första enheten.¹⁴ I föreskriften gavs Mellersta Nylands räddningsväsende ett föreläggande att avhjälpa de betydande bristerna i den första enhetens aktionsberedskap till den nivå som lagen förutsätter i de riskrutor av riskklass I som räknas upp separat. Det beslutades att bristerna ska avhjälpas stegvis före utgången av 2026.

I det första skedet av föreläggandet har man bestämt att den första enhetens aktionsberedskap ska avhjälpas i sju riskrutor i Myrbackaområdet före utgången av 2022. Regionförvaltningsverket bad Mellersta Nylands räddningsväsende om en utredning av hur det första skedet av föreläggandet att avhjälpa bristerna genomförts den 14 november 2022.¹⁵

¹⁴ ESAVI/29014/2020

¹⁵ ESAVI/42160/2022

Enligt en separat utredning från Mellersta Nylands räddningsväsende har aktionsberedskapen i Myrbackaområdet inte avhjälpats till den nivå som lagen förutsätter under 2022. Som orsak nämndes att det planerade projektet för att bygga en ny brandstation fördröjts.¹⁶

Enligt välfärdsområdets utredning för 2022 har aktionsberedskapen under 2022 utvecklats genom att man främjat byggandet av fyra beredskapsstationer. I maj 2023 började man bygga en station i Dickursby.¹⁷ Planeringen och konkurrensutsättningen har beretts tillsammans med Vanda och Kervo välfärdsområde samt HUS. Ansökan om bygglov lämnades in den 16 december 2022. Upphandlingen av den räddningsenhet som placeras på stationen och rekryteringen av personal har beretts och delvis genomförts under 2022.

Man har också delvis försökt lösa problemen med aktionsberedskapen med hjälp av HALI-systemet för styrning av trafikljus. Det har dock förekommit problem i pilotförsöket 2022 och det går ännu inte att verifiera vilken inverkan systemet har på aktionsberedskapstiderna.

Regionförvaltningsverket har under 2023 granskat aktionsberedskapen för den första enheten i Mellersta Nylands räddningsverks område i sin helhet. I granskningarna har det framkommit att bristerna är mer omfattande än vad som framkommit i tidigare utredningar och inte endast gäller objekt som omfattas av förelägganden om avhjälpande.

Regionförvaltningsverket ordnade den 10 maj 2023 ett diskussionstillfälle till vilket ledningen för Vanda och Kervo samt Mellersta Nylands välfärdsområden samt ledningen för Mellersta Nylands räddningsverk bjöds in. Vid mötet presenterade regionförvaltningsverket bristerna i aktionsberedskapen inom Mellersta Nylands räddningsverk utifrån sin granskning.

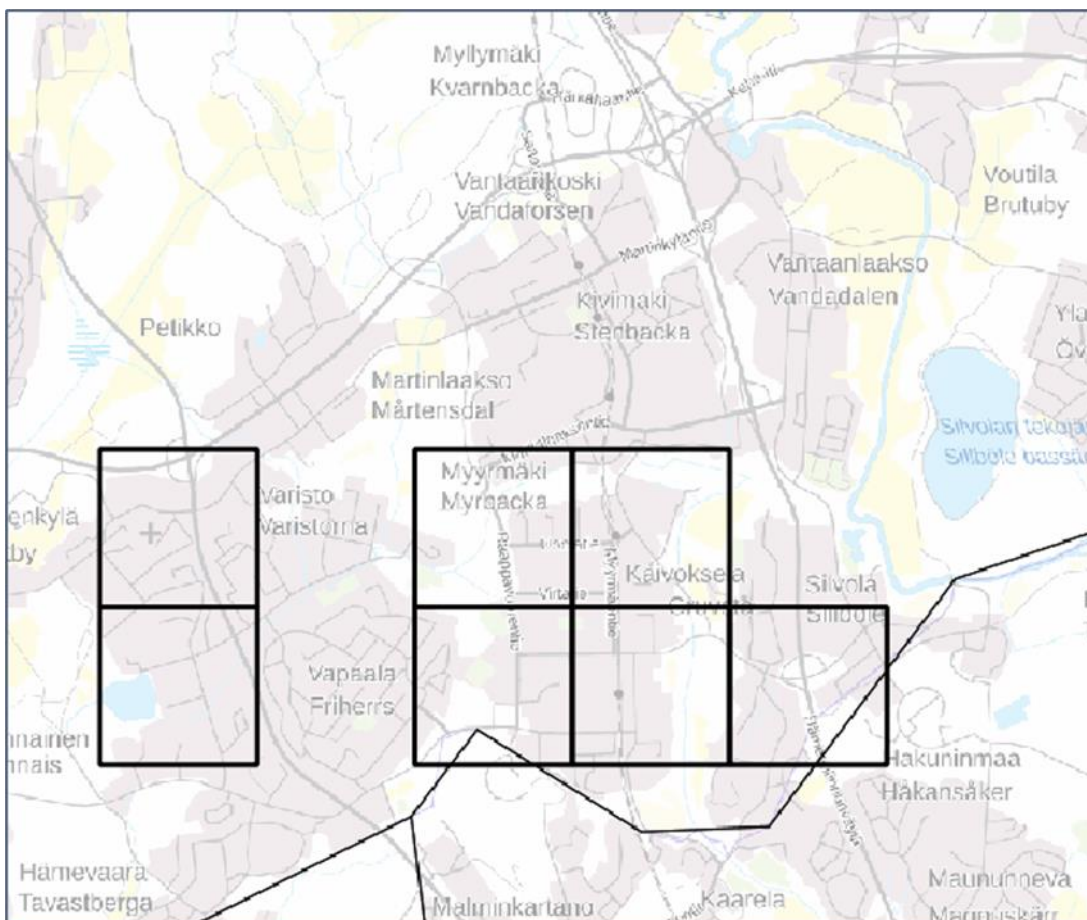
På grund av reformen av välfärdsområdena har räddningsväsendet i Mellersta Nylands område, som fungerade som juridisk person för det ursprungliga föreläggandet om att avhjälpa bristerna, lagts ner.¹⁸

Regionförvaltningsverket har av ovan nämnda orsaker beslutat att häva det ursprungliga föreläggandet om att avhjälpa bristerna och behandla ärendet på nytt. Ett nytt föreläggande kommer att meddelas under hösten 2023 till Vanda och Kervo välfärdsområde som ansvarar för att ordna räddningsväsendet.

¹⁶ Utredning av Mellersta Nylands räddningsväsende 15.12.2022.

¹⁷ Räddningsverkets kommentarer 12.7.2023.

¹⁸ Regionförvaltningsverket 10.5.2023. Mötesmaterial.



Risiklass	Problemrutor med minst 4 oppdrag
I	32
II	6
III	0
Totalt	38

Tabell 2: Sammanställning av första enhetens problemrutor

Det kommer eventuellt att uppstå fler utmaningar med att uppnå målen för den första enhetens aktionsberedskapstid. Det fanns 19 rutor där målen inte har uppnåtts under de två föregående åren (2021 och 2022), så utan utvecklingsåtgärder kommer även dessa sannolikt att bli problemrutor.

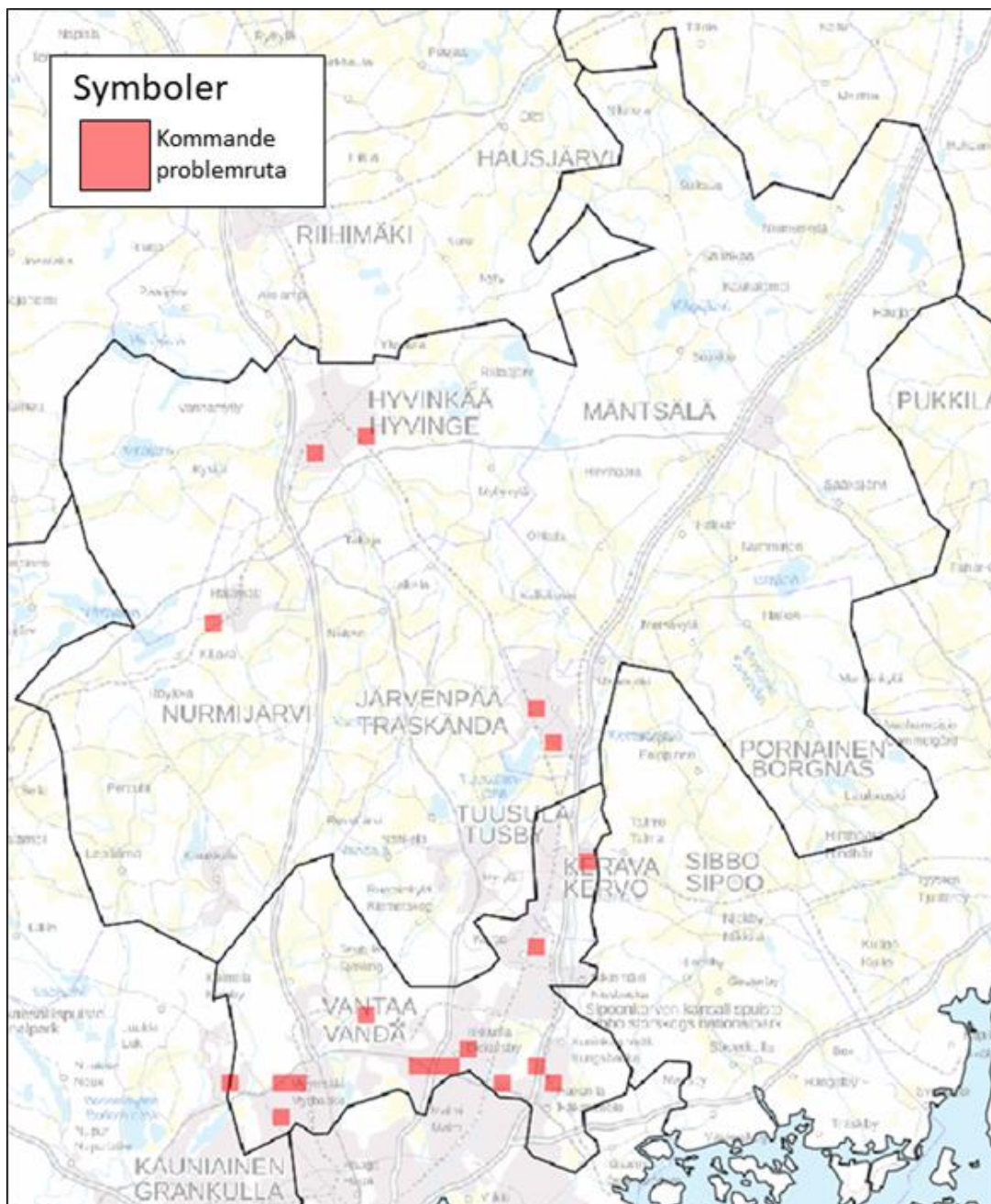


Bild 2: Eventuella nya problemrutor i Mellersta Nylands räddningsverks område

I och med de nya eventuella problemrutorna håller bristerna i aktionsberedskapstiden för den första enheten på att utvidgas till exempel i Hyvinge, i Traskända samt längs Ring III och i Myrbacka i Vanda.

Mål för räddningsverksamhetens aktionsberedskapstid

Aktionsberedskapstiden för räddningsverksamheten är ett tidsintervall från det att den första räddningsenheten larmas till det att en räddningsenhet på minst fyra personer inleder effektiv räddning. Endast enheter som brådskande förflyttat sig till olycksplatsen beaktas.

Medianen för den förverkligade aktionsberedskapstiden för räddningsverksamheten i området var 11 minuter 38 sekunder 2022. Medeltalet

för medianerna för de tre föregående åren var 11 minuter 39 sekunder. Granskat ut denna synvinkel har det inte skett någon förändring i aktionsberedskapstiden inom räddningsverksamheten.

Mål för räddningsplutonens aktionsberedskapstid

Räddningsplutonen består av en ledare och minst två och högst fem räddningsenheter. Eftersom det inte finns några aktionsberedskapstider för den verkliga räddningsplutonen, används som den beräknade aktionsberedskapstiden för räddningsplutonen åtgärdsstatistiken i Pronto från det att den första räddningsenheten larmats till det att minst nio personer från räddningsväsendet har anlänt till olycksplatsen. Endast enheter som brådslande förflyttat sig till olycksplatsen beaktas.

Räddningsplutonens förverkligade aktionsberedskapstid i hela området var sammanlagt 12 minuter 45 sekunder 2022. Medeltalet för medianerna för de tre föregående åren var 12 minuter 11 sekunder. Därmed har räddningsplutonens aktionsberedskapstid förlängts.

2.2.2 Särskild beredskap inom räddningsverksamheten

Rökdykningsberedskap

Med rökdykning avses släcknings- och räddningsarbete som utförs med hjälp av tryckluftsandningsapparat och vederbörlig skyddsutrustning och som förutsätter att man tränger in i ett antänt, rökigt och avgränsat utrymme inomhus eller arbetar på taket till en brinnande byggnad.

Rökdykning förutsätter att räddningsmännen har den utbildning som uppgiften kräver, regelbunden årlig övning som upprätthåller kompetensen samt tillräcklig fysisk kondition och ett tillräckligt gott hälsotillstånd. För släckning av brinnande och avgränsade inomhusutrymmen används också andra metoder än rökdykning.

I området finns 232 personer i huvudsyssla och 60 personer som hör till avtalsbrandkåren som är kvalificerade för rökdykning och som deltar i räddningsverksamheten. Det finns nio fasta räddningsgrupper i omedelbar beredskap som kan rökdyka. Enligt beslutet om servicenivån godkänns en ny person som deltar i räddningsdykningen som kvalificerad för dykning genom ett uttryckligt beslut och behörigheten testas regelbundet.¹⁹

Beredskap för CBRNE-olyckor

Med CBRNE-olyckor avses olyckor där kemiska ämnen (C), biologiska sjukdomsalstrare (B), radioaktiva ämnen (R), kärnenergi (N) eller explosiva varor (E) är inblandade.

Kemikalieolyckor bekämpas vid behov med kemikaliedykning, med vilken avses spanings-, räddnings-, bekämpnings- och andra motsvarande uppgifter i ett område där omedelbar fara föreligger och som förutsätter användning av

¹⁹ Beslut om servicenivån 2021–2024. Mellersta Nylands räddningsverk.

tryckluftsandningsapparat och vederbörlig kemikalieskyddsdräkt. Kemikaliedykning förutsätter att räddningsmanskaper har den utbildning som uppgiften kräver, regelbunden årlig övning som upprätthåller kompetensen samt tillräcklig fysisk kondition och ett tillräckligt gott hälsotillstånd.

Enligt beslutet om servicenivån har alla räddningsenheter i omedelbar beredskap en förmåga att enligt anvisningarna och riskerna inleda bekämpningsåtgärder i situationer med farliga ämnen och CBRNE. Området har omedelbar beredskap för kemikaliedykning.²⁰ I utredningen har inga särskilda utvecklingsbehov lyfts fram.

Beredskap för vattenräddning

Vattenräddning innebär räddningsverksamhet och ytbärgning samt vattendykning som utförs med båtmaterial. Ytbärgning innebär att en människa, ett djur eller egendom räddas och skada avvärjs på vattenytan eller strax under den, utan vattendykningssutrustning. Med vattendykning avses räddning av människor eller egendom och bekämpning av miljöskador som kräver vattendykningssanordningar och -utrustning.

I området finns under alla tider på dygnet omedelbar beredskap för vattenräddning och vattendykning.

Särskild beredskap inom räddningsverksamheten vid miljöskador

Med räddningsverksamhet vid miljöskador avses räddningsverksamhet vid olje- och kemikalieskador.

Enligt välfärdsområdets utredning har området tillräcklig utbildning och utrustning för bekämpning av miljöskador i förhållande till riskerna. Dessutom har planen för bekämpning av miljöskador uppdaterats.

Regionförvaltningsverket har i sin utredning från 2022 konstaterat att beredskapen för bekämpning av miljöskador vid Mellersta Nylands räddningsverk inte till alla delar uppfyller de krav som ställs på den. De största bristerna berörde då planeringen av övningar och utbildning.²¹ Bristerna har också lyfts fram i regionförvaltningsverkets expertbedömning för 2021. Av välfärdsområdets utredning framgår inte om åtgärder har vidtagits för att avhjälpa bristerna.

Beredskap för räddning från hög höjd

I räddning från hög höjd ingår åtgärder för räddning från hög höjd med fordonsmateriel och repräddning och arbete i ett område där det finns risk för fall. Arbete på ett område med fallrisk kan vara psykiskt och fysiskt krävande arbete och ett tryggt utförande ställer särskilda krav på räddarens hälsotillstånd, funktionsduglighet, utbildning och övning.

Enligt utredningen finns det i området nio räddningsgrupper som kan arbeta i områden med fallrisk.

²⁰ Beslut om servicenivån 2021–2024. Mellersta Nylands räddningsverk.

²¹ Beredskap för bekämpning av miljöskador inom räddningsväsendet 2022. Regionförvaltningsverkens publikationer 157/2023 (på finska).

Beredskap enligt andra lokala risker

Beredskap som lokala risker förutsätter i området är beredskap för flygtrafikolyckor samt olyckor på huvudbanan och den underjordiska tågbanan.

2.3 Ledning av räddningsverksamheten

Räddningsverksamheten leds av räddningsmyndigheten och räddningsväsendets formation har alltid en ledare. I samarbetssituationer där flera myndigheter deltar i räddningsverksamheten fungerar räddningsmyndigheten som allmän ledare. För ledningen av räddningsverksamheten utarbetas nödvändiga planer där de ledningsarrangemang som riskerna och hoten förutsätter fastställs i situationer med olika omfattning och även långvariga situationer.

I beslutet om servicenivån beskrivs hur ledningssystemet i området fungerar. I området finns också en lägescentral som fungerar dygnet runt som stöd för ledningen. I HIKLU-räddningsverkens riskanalys observerades att risken för storolyckor och störningssituationer är högre än tidigare och att storolyckor och störningssituationer medför utmaningar för prestationsförmågan hos räddningsverken i Nyland. Enligt beslutet om servicenivån förbereder man 2023 sig på att ta i bruk en gemensam ledningscentral för räddningsverken i Nyland.²² Utredningen innehöll ingen egentlig bedömning av hur de uppgifter som hör till ledningen av räddningsverksamheten genomförts och inte heller någon bedömning av hur de punkter som fastställts i beslutet om servicenivån genomförts.

2.4 Tillsyn över att de uppgifter inom räddningsverksamheten som välfärdsområdena sköter i samverkan sköts på ett ändamålsenligt sätt.

Välfärdsområdet får producera de tjänster som hör till dess organiseringsansvar själv eller i samarbete med andra välfärdsområden eller enligt avtal upphandla dem av andra tjänsteproducenter. Även om välfärdsområdet upphandlar tjänsterna hos en annan tjänsteproducent, kvarstår ansvaret för att ordna tjänsterna och övervaka att de produceras på behörigt sätt hos välfärdsområdet.

Enligt utredningen har Vanda och Kervo samt Mellersta Nylands välfärdsområden ingått ett samarbetsavtal om ett gemensamt räddningsverk. Alla uppgifter som hör till räddningsväsendet sköts alltså gemensamt från och med början av 2023. Vanda och Kervo välfärdsområde ansvarar för att producera tjänsterna. Mellersta Nylands välfärdsområde är skyldigt att från och med början av 2023 övervaka att tjänsterna inom räddningsverksamheten sköts på behörigt sätt. Detta övervakas i enlighet med programmet för egenkontroll och noggrannare planer.

2.5 Handräckning av räddningsmyndigheten

Räddningsmyndigheten kan ge handräckning som lämpar sig för dess verksamhetsområde för att utföra en lagstadgad uppgift som ankommer på staten, välfärdsområdet eller en kommunal myndighet eller inrättning.

²² Beslut om servicenivån 2021–2024. Mellersta Nylands räddningsverk.

Räddningsmyndigheten ger inom sitt område handräckning enligt gällande anvisningar och de planer som gjorts upp. Inga utvecklingsbehov har lyfts fram i utredningen.

2.6 Lämnande och mottagande av internationellt bistånd

Räddningsväsendet deltar i upprätthållandet av den beredskap som krävs av räddningsväsendet för att lämna bistånd till utlandet och ta emot internationellt bistånd.

Räddningsverken i Nyland har gjort upp en gemensam HNS-plan (Host Nation Support) för hur beredskapen ska upprätthållas. Det har inte gjorts upp någon separat plan för upprätthållandet av beredskapen och för specialmateriel eller specialverksamhet som är avsedd för detta ändamål. Inga särskilda utvecklingsbehov har lyfts fram i utredningen.

Välfärdsområdet har svårt att få personal för uppgifter inom räddningsverksamheten som förutsätter att behörighetsvillkoren enligt räddningslagen uppfylls, vilket redan i sig gör det svårare att upprätthålla den dagliga beredskapen. Enligt utredningen förekommer det också sporadiskt problem med avtalsbrandkårernas förmåga att producera styrka enligt avtalet under tjänstetid på vardagar.

Det förekommer betydande brister i räddningsverksamhetens aktionsberedskap och det har bestämts att dessa ska avhjälpas. Tidsfristen för den första delen av föreläggandet att avhjälpa bristerna löpte ut före utgången av 2022. Regionförvaltningsverket och välfärdsområdena har konstaterat att bristerna inte har avhjälpits på det sätt som förutsätts i föreläggandet. Det har inte skett någon betydande positiv utveckling i aktionsberedskapen.

Vid regionförvaltningsverkets och välfärdsområdenas gemensamma diskussionstillfälle våren 2022 konstaterade man gemensamt att problemen med aktionsberedskapen är omfattande och regionförvaltningsverket berättade hur man kommer att gå vidare i ärendet. Det gamla föreläggandet om att avhjälpa bristerna kommer att ersättas med ett nytt före utgången av 2023. Orsakerna till att föreläggandet meddelas på nytt är att den juridiska personen byts ut och att aktionsberedskapstiderna ses över på nytt. För att förbättra aktionsberedskapen förutsätts kontinuerlig utveckling av välfärdsområdena vilket förutspås medföra betydande investeringar.

Utöver de problemrutor som är föremål för föreläggandet kommer antalet problemrutor i välfärdsområdena eventuellt att öka i hög grad, vilket kan utvidga bristerna i aktionsberedskapen. Välfärdsområdet måste beakta eventuella nya problemrutor i sina utvecklingsåtgärder.

Det observerades brister i beredskapen för bekämpning av miljöskador 2021. I välfärdsområdets utredning har inga åtgärder för att avhjälpa bristerna förts fram. Brister i bekämpningsberedskapen ska avhjälpas så att den ligger på den nivå som lagen förutsätter.

Mellersta Nylands välfärdsområde har överfört ansvaret för att ordna räddningsväsendets tjänster till Vanda och Kervo välfärdsområde. Mellersta Nylands välfärdsområde ska i rollen som finansiär till denna del övervaka att uppgifterna är ändamålsenliga.

3 Planer för räddningsverksamheten

Detta kapitel behandlar planer som räddningsverket ska göra upp enligt räddningslagen. Planerna är handlingar som stöder produktionen av de tjänster inom räddningsväsendet som utvärderingen gäller. Regionförvaltningsverket bedömer upprättandet och genomförandet av planerna utifrån välfärdsområdets utredning.

Räddningsverket ska enligt räddningslagen göra upp planer för den räddningsverksamhet och den ledning av räddningsverksamheten som olycksriskerna i välfärdsområdet kräver. Räddningsverken ska i samverkan och under ledning av de räddningsverk som ansvarar för samarbetet inom räddningsverksamheten göra upp planer för den ledning av räddningsverksamheten och det lämnande av bistånd som behövs inom samarbetsområdet för räddningsverksamheten.

Enligt utredningen har Mellersta Nylands räddningsverk inte lyckats hålla planerna för räddningsverksamheten uppdaterade och en tidtabell för uppdateringen är ännu under beredning. Enligt utredningen påverkas uppdateringen av planerna av huruvida räddningsverket anvisas resurser i beslutet om servicenivån, personalplanen och budgeten.

3.1 Larmanvisningar

Räddningsverket ska i samarbete med de myndigheter som deltar i räddningsverksamheten och som ger handräckning samt Nödcentralsverket göra upp anvisningar om tillkallande av resurser som behövs för räddningsverksamheten. Larmanvisningen ska avfattas så att nödcentralen kan larma de närmaste ändamålsenliga enheterna oberoende av vilket välfärdsområde de är från.

Enligt utredningen har en larmanvisning utarbetats för att motsvara behovet och är uppdaterad. I larmanvisningen har samarbetsplanerna och planerna för ömsesidigt bistånd beaktats.

3.2 Räddningsverkens plan för ömsesidigt bistånd

Räddningsverket ska vid behov bistå ett annat räddningsverk vid räddningsverksamhet och i samarbete göra upp behövliga samarbetsplaner för räddningsverken om biståndsberedskap och om begäran om och lämnande av bistånd. Räddningsverken ska vara beredda att i räddningsverksamhet bistå varandra inom samarbetsområdet och att vid behov också bistå ett räddningsverk som hör till ett annat samarbetsområde för räddningsverksamheten.

Enligt utredningen har skriftliga avtal om samarbete ingåtts med HIKLU-räddningsverken i huvudstadsregionen och Egentliga Tavastlands räddningsverk. Man har också avtalat om ömsesidigt bistånd med Päijänne-Tavastlands räddningsverk.

3.3 Samarbetsplaner

Räddningsverket ska utarbeta sådana planer för den räddningsverksamhet och den ledning av räddningsverksamheten som olycksriskerna i välfärdsområdet kräver. Statliga myndigheter, välfärdsområdesmyndigheter och kommunala myndigheter, inrättningar och affärsverk är skyldiga att under räddningsverkets ledning delta i planeringen av räddningsverksamheten och att vid olyckor och tillbud handla så att räddningsverksamheten kan skötas effektivt.

Enligt utredningen har samarbetsplaner delvis gjorts upp och verksamheten följer dem tillsammans med många myndigheter. Räddningsverket har identifierat att efterbehandlingen av oljeskador bör utvecklas tillsammans med kommunerna. Även samarbetet med andra myndigheter bör utvecklas.

3.4 Planer för den räddningsverksamhet och den ledning av räddningsverksamheten som olycksriskerna kräver

Räddningsverket ansvarar för utarbetandet av de planer för den räddningsverksamhet och den ledning av räddningsverksamheten som olycksriskerna i välfärdsområdet förutsätter, inklusive planen för släckningsvatten.

Enligt utredningen har anvisningarna för beredskapen och räddningsverksamheten vid HIKLU-räddningsverken i huvudstadsregionen utarbetats och är uppdaterade. Mellersta Nylands räddningsverk följer anvisningarna.

3.5 Externa räddningsplaner för objekt som medför särskild risk

För en eventuell olycka ska räddningsverket göra upp en extern räddningsplan i samarbete med den berörda verksamhetsidkaren för områden där det enligt räddningslagen finns en kärnanläggning, en produktionsanläggning, en deponi för utvinningsavfall, en bangård eller ett hamnområde som används för transport av farliga ämnen. Räddningsverket och verksamhetsidkaren ska tillsammans se till att informationen om planen ges och ordna övningar för att säkerställa att räddningsplanen fungerar. Välfärdsområdena har olika antal objekt som förutsätter en extern räddningsplan.

I utredningen konstateras att det i området finns sex objekt som förutsätter en extern räddningsplan (UPS) och att det inte separat har anvisats några resurser för de uppgifter som dessa kräver. Enligt utredningen har de externa räddningsplanerna utarbetats och uppdaterats och övningar har ordnats. Räddningsverkets UPS-process kan förbättras bland annat vad gäller ansvar.

I utredningen har det framförts att processen för att upprätthålla och uppdatera räddningsverksamhetens planer inte är på en tillräcklig nivå. Velfärdsområdet bör se till att det anvisas tillräckliga personalresurser för helheten och att de lagstadgade skyldigheterna sköts.

De samarbetsplaner som räddningsverksamheten förutsätter ska utvecklas till den nivå som verksamheten förutsätter.

De resurser som krävs för externa räddningsplaner för objekt som medför särskild risk och en ändamålsenlig skötsel av de lagstadgade skyldigheterna ligger inte på en tillräcklig nivå. Det bör anvisas tillräckliga personalresurser för helheten.

4 Frivilligarbete inom räddningsväsendet

Avtalsbrandkårer och andra organisationer och personer kan anlitas för att bistå räddningsväsendet i utbildnings-, rådgivnings- och upplysningsuppgifter och räddningsverksamhet. Valfärdsområdet beslutar i vilken omfattning det anlitar frivilliga för att producera räddningsverksamhetens tjänster.

Utöver avtalsbrandkårerna kan även andra aktörer, såsom sjöräddningsföreningars enheter, frivilliga räddningstjänsten, räddningsbranschens förbund, räddningshundar samt radioamatörer och andra organisationer och föreningar som grundar sig på frivilligverksamhet, anlitas för att bistå i räddningsväsendets uppgifter.

I detta kapitel utvärderas skötseln av uppgifter i anslutning till frivilligarbete inom räddningsväsendet, det uppgiftsspecifika behovet av och tillgången till tjänster samt behovet av att utveckla dem.

I HIKLU-räddningsverkens gemensamma riskanalys har identifierats att en framtida utmaning är att trygga styrkorna inom frivilligverksamheten och i synnerhet vid avtalsbrandkårerna i glesbygden. Å andra sidan kan minskad sammanhållning och bristen på nätverk av närståendestöd leda till att lokala organisationers och frivilligarbetares roll växer i framtiden och organisationssamarbetet bör beaktas i den regionala planeringen.²³

4.1 Anlitande av frivilligarbete i produktionen av räddningsväsendets tjänster

Räddningsverket har ingått ett brandkårsavtal med 30 brandkårer i området. Avtalsbrandkårerna deltar i räddningsverksamheten och uppdrag för förebyggande av olyckor i enlighet med brandkårsavtalet. Uppdrag för att förebygga olyckor omfattar bland annat säkerhetspromenader, stöd för självvärdering i höghus och säkerhetskommunikation.

4.2 Främjande av frivilligarbete inom räddningsväsendet

Myndigheterna för räddningsväsendet ska i mån av möjlighet främja verksamhetsförutsättningarna för frivilliga organisationer som anlitas i räddningsväsendets uppgifter. Främjandet av de frivilliga organisationernas verksamhetsförutsättningar omfattar ekonomiskt stöd, utbildningsstöd eller annat samarbete med de frivilliga organisationerna. Åtgärder ska synas som mål och åtgärder som antecknats bland annat i räddningsverkens verksamhetsplaner.

Enligt utredningen främjas frivilligverksamheten tillsammans med delegationen för avtalsbrandkårer. Det saknas en närmare utredning om hur frivilligverksamheten främjas, om dess mål och hur de genomförs samt om eventuella utvecklingsbehov.

²³ Riskanalys för räddningsverken i Nyland 2020.

4.3 Hälsoundersökningar för dem som hör till avtalsbrandkårer och andra motsvarande sammanslutningar

För en rökdykare och andra personer som utför motsvarande tungt arbete ska det, när de hör till avtalsbrandkårer och andra sammanslutningar som ingått avtal, ordnas sådana hälsoundersökningar som motsvarar de undersökningar som föreskrivs i lagen om företagshälsövård och andra förebyggande tjänster. Med förebyggande tjänster och hälsoundersökningar avses att förebygga och bekämpa hälsorisker och sanitära olägenheter som följer av arbete som hör till räddningsverksamheten och av arbetsförhållandena samt att skydda och främja personernas säkerhet, arbetsförmåga och hälsa.

Enligt utredningen genomförs hälsoundersökningar av personer som hör till avtalsbrandkårerna på det sätt som lagen förutsätter, men detta har inte antecknats i brandkårsavtalen. Det saknas en närmare utredning av hur hälsoundersökningarna genomförs och eventuella utvecklingsbehov.

4.4 Utbildning av personal i bisyssla och avtalspersonal

Av personer i bisyssla och de personer som hör till avtalsbrandkårer eller till andra sammanslutningar som ingått avtal krävs utbildning i enlighet med Räddningsinstitutets läroplan.

Enligt utredningen är uppföljningen av hur utbildningen genomförs aktuell i fråga om behörighet för rökdykning, men i fråga om personal som deltar i den övriga räddningsverksamheten är uppföljningen bristfällig. Det saknas närmare information om utbildningsbehov, hur utbildningarna genomförs och eventuella utvecklingsbehov.

Välfärdsområdet anlitar avtalsbrandkårer för att producera räddningsväsendets tjänster i uppdrag som gäller förebyggande av olyckor och räddningsverksamhet. Det saknas närmare uppgifter om hur frivilligverksamheten genomförs och hur verksamheten främjas samt om hur hälsoundersökningar genomförs. Samtidigt har det i utredningen konstaterats att avtalsbrandkårernas förmåga att producera avtalsenlig styrka under tjänstetid på vardagar lyckas sporadiskt. Det krävs utvecklingsåtgärder i välfärdsområdet för att förbättra avtalsbrandkårernas livskraft och aktionsberedskap.

5 Befolkningsskyddstjänster

Myndigheten inom räddningsväsendet ska enligt räddningslagen förbereda sig på att sköta befolkningsskyddsuppgifter som hör till verksamhetsområdet med tillräckliga planer och förberedelser. Befolkningsskyddstjänster är bland annat

- planering av befolkningsskyddsberedskapen
- samordning av planerna för befolkningsskyddsuppgifter som myndigheterna för räddningsväsendet ansvarar för
- fastställande av välfärdsområdets befolkningsskyddsorganisation
- reservering av personal som behövs för befolkningsskyddsuppgifter
- utbildning av befolkningsskyddets lednings- och specialpersonal
- ordnande av ledningslokaler och andra förutsättningar för räddningsverksamheten under undantagsförhållanden
- samarbete med kommunerna.

Syftet med detta kapitel är att bedöma det uppgiftsspecifika behovet av och tillgången till befolkningsskyddstjänster samt behovet av att utveckla tjänsterna.

Personalresursen vid räddningsverkets beredskapsenhet är tre årsverken.

5.1 Planering av befolkningsskyddsberedskapen

Hyvinvointialueen pelastustoimen viranomainen huolehtii väestönsuojeluun varautumisen edellyttämien suunnitelmien laatimisesta ja päivittämisestä sekä hoitamiseksi tarvittavista voimavaroista.

Palvelutasopäätöksen mukaisesti pelastuslaitoksen eri palveluyksiköt laativat toimintaan liittyvät varautumis- ja valmiussuunnitelmat ja ne päivitetään kahden vuoden välein.

Valmiussuunnitelma on päivitetty vuonna 2022. Evakuointisuunnitelman päivitys on aloitettu, ja työ valmistuu vuoden 2023 aikana. Käytettävissä on yhteinen valmiussuunnitelmamalli HIKLU-pelastuslaitosten kanssa. Sodan ajan uhkien ja niiden vaikutusten arviointi on toteutettu pelastuslaitoksen omana arviona perustuen kriittisiin kohteisiin ja harjoitusten skenaarioihin. Sodan ajan uhkien arviointiin ei ole saatu riittävän tarkkoja tietoja sotilasviranomaisilta. Jo vuoden 2021 aluehallintoviraston tekemässä asiantuntija-arviossa oli tuotu esille, että erillistä sodan ajan uhkien ja niiden vaikutusten arviointia ei ole tehty.

5.2 Samordning av planerna för befolkningsskyddsuppgifter som myndigheterna för räddningsväsendet ansvarar för

Myndigheten inom räddningsväsendet i välfärdsområdet sörjer för samordningen av verksamheten och planerna med beaktande av samarbetsbehoven och -avtalen.

Enligt den utredning som erhållits har verksamheten och planerna i anslutning till de befolkningsskyddsuppgifter som räddningsverket ansvarar för delvis samordnats med andra myndigheter. Man har övat på samarbetet bland annat

med kommunerna, elverken och regionförvaltningsverket. Samarbetspromemorian om samarbete med Försvarsmakten är uppdaterad.

5.3 Fastställande av välfärdsområdets befolkningsskyddsorganisation

Myndigheten inom räddningsväsendet i välfärdsområdet sörjer för utarbetandet och uppdateringen av planerna för befolkningsskyddsorganisationens personal (personal i huvud- och bisyssla samt avtalsbrandkårernas personal), material och lokaler.

Det har fastställts vilka personer, lokaler, materiel och material som hör till räddningsväsendets befolkningsskyddsorganisation i välfärdsområdet. Räddningsväsendets befolkningsskyddsorganisation i välfärdsområdet har inget register över beredskapsuppgifter till sitt förfogande. Organiseringen och ledningen av räddningsverkets verksamhet under krig har planerats i beredskapsplanen.

I beslutet om servicenivån²⁴ har beslutats att lokal- och fordonsreserveringarna uppdateras vart tredje år. Enligt den utredning som erhållits förekommer det brister i fordonsreserveringarna, men dessa bearbetas under 2023. Det har identifierats brister i reserveringen av byggnader.

5.4 Reservering av personal som behövs för befolkningsskyddsuppgifter

Myndigheten inom räddningsväsendet i välfärdsområdet ansvarar för principerna för reservering av personal och lokaler för befolkningsskyddsorganisationen och tidsintervallet för uppdateringen. Den innehåller en uppdaterad VAP-reservering för personal i huvudsyssla och bisyssla samt avtalsbrandkårernas personal samt reservering av egna lokaler och eventuella tillfälliga skyddsrum.

I beslutet om servicenivån har beslutats att personreserveringarna uppdateras vart tredje år.

Enligt den utredning som erhållits är personreserveringarna uppdaterade och reserveringsprocessen fungerar.

5.5 Utbildning av befolkningsskyddets lednings- och specialpersonal

Lednings- och specialpersonalen inom befolkningsskyddet ska ha tillräcklig kompetens för att sköta de befolkningsskyddsuppgifter som myndigheterna för räddningsväsendet ansvarar för. Fastställandet av den utbildning, introduktion och upprätthållande av kunnandet som krävs för kompetensen och de åtgärder som planerats på basis av detta utgör utbildningsprogrammet för befolkningsskydd.

Välfärdsområdet ska följa, jämföra och utreda hur utbildningen av lednings- och specialpersonal inom befolkningsskyddet genomförs²⁵

²⁴ Beslut om servicenivån 2021–2024, Mellersta Nylands räddningsverk.

²⁵ Räddningslagen, 65 § 5 punkten

På basis av den utredning som erhållits har den lednings- och specialpersonal som reserverats för befolkningsskyddsuppgifter utbildats för sina uppgifter. Personalen har deltagit i Räddningsinstitutets utbildningar och i interna utbildningar under 2022.

5.6 Ordnande av ledningslokaler och andra förutsättningar för räddningsverksamheten under undantagsförhållanden

Förutsättningarna för ledningen av myndigheterna för räddningsväsendet under undantagsförhållanden ska säkerställas. Detta omfattar

- en plan för ledning under undantagsförhållanden, inklusive uppdatering av planen och introduktion i planen
- fastställande av lokaler, tillfälliga lokaler och skyddsrum, som behövs för lednings- och kommunikationsfunktionerna samt avtal om lokalernas underhåll
- fastställande av de datasystem och reservsystem för dem som behövs i lednings- och kommunikationsfunktionerna samt avtal för underhållet av systemen.

Räddningsverket konstaterar i sin utredning att det finns planer för ledningslokalerna och att de har utrustats på behövligt sätt.

5.7 Samarbete med kommunerna

I beredskapen för befolkningsskydd samarbetar man med kommunerna. Samarbetet omfattar samarbetsstrukturer, verksamhetsmodeller och det informationsflöde som samarbetet förutsätter. Övrigt samarbete i anslutning till beredskapen är till exempel stöd för kommunernas beredskapsplanering.

Enligt 14 § i lagen om välfärdsområden ska välfärdsområdet och kommunerna inom dess område åtminstone för varje fullmäktigeperiod förhandla om samarbetet, målen och arbetsfördelningen vid skötseln av sina uppgifter. Enligt den erhållna utredningen har det inte ingåtts något separat avtal om stöd för kommunernas beredskapsplanering mellan välfärdsområdet och kommunerna.

I beslutet om servicenivån har beslutats att minst tre årsverken ska användas för att stödja kommunernas beredskap. Enligt räddningsverket är beredskapsenhetens totala styrka tre årsverken. Till enhetens uppgifter hör utöver att stödja kommunernas beredskap även att koordinera räddningsverkets egen kontinuitetshantering. För båda dessa uppgifter planeras 1,5 årsverken i det kommande beslutet om servicenivån.²⁶ Dessutom har man i beslutet om servicenivån beslutat att räddningsverket sköter planeringen och förberedelserna av de befolkningsskyddsuppgifter som det ansvarar för samt stöder kommunerna i området att utarbeta planer för befolkningsskyddet och genomföra åtgärderna.

Kommunernas beredskapsplanering stöds genom ett säkerhets- och beredskapsforum som bildas av bland annat räddningsverket, välfärdsområdena och kommunerna. Räddningsverket stöder utarbetandet av beredskapsplaner

²⁶ Räddningsverkets kommentarer 12.7.2023.

enligt kommunernas behov. En evakueringsplan utarbetas i samarbete med kommunerna i området och för störningssituationer har räddningsverket utsett och utbildat en kontaktperson i kommunernas ledningsgrupper.

Utifrån de uppgifter som finns tillgängliga ligger beredskapen för befolkningsskydd i huvudsak på den nivå som förutsätts.

I helheten har det konstaterats att det förekommer brister i fråga om fordonsreserveringar och reserveringar av byggnader.

Samarbetet med militärmyndigheterna har varit bristfälligt och därför förekommer det också brister i räddningsverkets riskanalys av undantagsförhållanden.

6 Kvaliteten på räddningsväsendets tjänster och behovet av att utveckla dem

6.1 Uppnående av de riksomfattande mål som statsrådet fastställt för organiseringen av ett högklassigt räddningsväsende i välfärdsområdet

Utfallet av de riksomfattande målen för ordnandet av ett högklassigt räddningsväsende i välfärdsområdet utvärderas första gången 2024.

6.2 Uppnående av de mål som man kommit överens om i förhandlingarna mellan inrikesministeriet och välfärdsområdet inom välfärdsområdet

Inga mål har fastställts för 2022.

6.3 Fullgörande av inrikesministeriets åtgärdsrekommendationer gällande kvaliteten inom välfärdsområdet

Inga åtgärdsrekommendationer har fastställts för 2022.

Bedömningen som görs för 2023 innefattar inte ovan nämnda punkter 1, 2 och 3. Det finns ännu inga uppgifter för att göra bedömningen, eftersom välfärdsområdena inledde sin verksamhet i början av 2023.

7 Räddningsväsendets investeringar

7.1 Investeringsbehov

Välfärdsområdet ska i räddningsväsendets delplan välja de viktigaste investeringarna samt motsvarande avtal med tanke på ordnandet av räddningsväsendet. Det är regionförvaltningsverkets uppgift att bedöma behovet av investeringar inom räddningsväsendet. I bedömningen ska uppmärksamhet fästas vid att investeringarna motsvarar servicebehovet.

Enligt delplanen för räddningsväsendet för 2024–2027 som ingår i investeringsplanen för Vanda och Kervo välfärdsområde riktas investeringar till brandstationer, fordonsmateriel, operativ ICT och annan anskaffning av utrustning och materiel i Dickursby, Håkansböle, Korso, Myrbacka, Havukoski, Vandaforsen, Hyvinge, Träskända och Kervo-Tusby (bland annat slang- och stationsmateriel, fyrhjulingar och befolkningslarm). Av dessa investeringar är brandstationerna i Dickursby, Håkansböle, Korso och Myrbacka nya och behovet av dem grundar sig på att avhjälpa bristerna i aktionsberedskapen före 2026. Brandstationerna i Havukoski, Vandaforsen, Hyvinge, Träskända och Kervo-Tusby finns redan, och välfärdsområdet förhandlar om att köpa dem för att trygga räddningsväsendets möjligheter att ordna tjänster i området som är centrala med tanke på riskerna.

I investeringsplanen för Mellersta Nylands välfärdsområde förelås investeringar för att bygga en ny brandstation i Mäntsälä. Behovet grundar sig på orsaker som hänför sig till hälsosäkerhet, eftersom den nuvarande brandstationen är ur bruk på grund av problem med inomhusluften och räddningsverkets personal har placerats i gårdspaviljonger. Investeringsförslaget är motiverat.

I Mellersta Nylands välfärdsområde finns flera befintliga och eventuella nya problemrutor i Nurmijärvi, Träskända och Hyvinge. Inga investeringar har föreslagits för dessa områden.

7.2 Investeringarnas inverkan

Välfärdsområdet ska i delplanen bedöma investeringarnas inverkan på en jämlik tillgång till räddningsväsendets tjänster, deras kvalitet och kostnadseffektivitet. Det är regionförvaltningsverkets uppgift att bedöma verkningarna av investeringarna.

Enligt delplanen för räddningsväsendet för 2024–2027 som ingår i välfärdsområdets investeringsplan fokuserar välfärdsområdets investeringar på brandstationsbyggnader och därmed på att utvidga servicenätet så att det bättre än tidigare motsvarar det regionala behovet och avhjälper de brister som observerats i produktionen av tjänster. Av de föreslagna investeringarna motsvarar placeringen av de nya brandstationerna (Dickursby, Håkansböle, Korso och Myrbacka) de geografiska områden för vilka regionförvaltningsverket meddelade ett föreläggande om att avhjälpa brister 2021. I fråga om bristerna i aktionsberedskapen ska man beakta att det även i Mellersta Nylands välfärdsområde finns utvecklingsområden som inom den närmaste framtiden kan kräva investeringar för att säkerställa ett tillräckligt servicenät.

De föreslagna investeringarna är motiverade och nödvändiga. Materielanskaffningarna är måttliga och grundar sig på en tillräcklig rotation av fordonsmaterielen eftersom de fordon som ersätts har nått slutet av sin livslängd på basis av antingen ålder eller användningsmängd. Anskaffningen av fordonsmateriel är motiverad med tanke på driftsäkerheten, säkerheten i övrigt och servicekostnaderna. Övriga anskaffningar av materiel (slang- och stationsmateriel, fyrhjulingar och befolkningslarm) är nödvändiga med tanke på räddningsverksamhetens behov i alla säkerhetssituationer.

Investeringarna i brandstationsbyggnaderna är nödvändiga för att säkerställa en tillräcklig aktionsberedskap och avhjälpa befintliga brister. Servicenätet ska för räddningsväsendets del motsvara det regionala servicebehovet och därför är det för att rätta till de betydande missförhållanden som konstaterats i aktionsberedskapen nödvändigt att öka antalet brandstationer i Vandaområdet. Eventuella framtida behov torde också uppstå i Mellersta Nylands område, eftersom det förekommer brister i räddningsverksamhetens aktionsberedskap i Nurmijärvi, Träskända och Hyvinge. Genom dessa investeringar säkerställs en jämlik tillgång till räddningsväsendets tjänster.

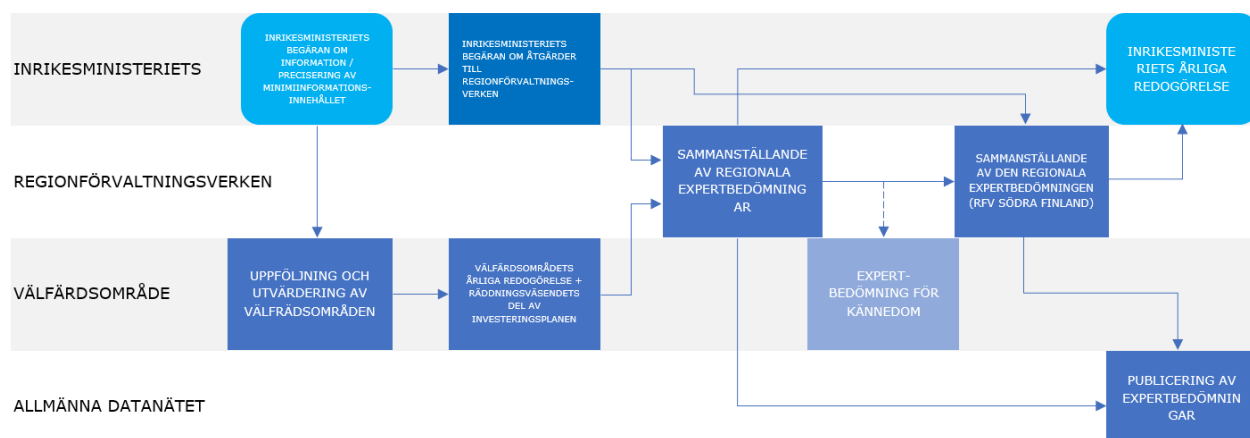
Behovet och effekterna av de investeringar som presenteras i delplanen för räddningsväsendet går i rätt riktning i förhållande till målen.

8 Metoder och kvalitetsrapport

Informationsunderlag för utvärderingen

Expertbedömningen som Regionförvaltningsverket utarbetat grundar sig på både kvantitativ information och kvalitativt material. Det centrala informationsunderlaget för utvärderingen utgörs av välfärdsområdets årliga redogörelse. Lägesbilden som ligger till grund för expertbedömningen har utvidgats genom att utnyttja information ur räddningsväsendets datasystem Pronto samt dokumentmaterial om anordnarnas förvaltning, verksamhetssätt, planer och beslut. I utvärderingen har man dessutom utnyttjat regionförvaltningsverkens tillsynsobservationer och andra nationella myndigheters kalkyler och utredningar.

Informationsunderlaget för utvärderingen har sammanställts i nära samarbete med räddningsväsendet inom välfärdsområdet. Processen för expertbedömningen ges i figur 3.



Figur 3: Processen för expertbedömning

Informationsunderlagets öppenhet, tillgänglighet och kvalitet

Den statistiska informationen härstammar förutom från välfärdsområdets årliga redogörelse även från räddningsväsendets resurs- och olycksstatistiksystem (Pronto), vars material består av åtgärds- och resursregister som upprätthålls av de regionala räddningsorganisationerna som var verksamma före 2023 och av räddningsväsendet i de nya välfärdsområdena. Övriga informationskällor är i huvudsak offentliga och öppet tillgängliga. Uppgifterna i det kvalitativa dokumentmaterial som använts har källhänvisningar. Statistikuppgifterna har hämtats direkt ur registret utan riksomfattande kontroll. Regionförvaltningsverkens rapporter om tillsynsobservationerna är öppet tillgängliga på regionförvaltningsverkets webbplats.

Till skillnad från det övriga informationsunderlaget är diskussionerna med regionerna och deras material inte offentliga. Genom gemensamma diskussioner har regionernas representanter deltagit i utvärderingarna, och de har också haft möjlighet att kommentera de färdiga utvärderingstexterna.

Fördelningen av personalens årsverken i olika serviceklasser grundar sig på en uppskattning. Det finns inga riksomfattande enhetliga anvisningar för bedömningen, så olika räddningsverk har kunnat göra bedömningen enligt olika metoder.

9 Bilagor

10 Källor och bakgrundsmaterial som använts i bedömningen

Regionförvaltningsverket 10.5.2023. Mötesmaterial.

Aluehallintoviraston asiantuntija-arvio Keski-Uudenmaan pelastustoimen palvelujen tasosta vuonna 2021 (Regionförvaltningsverkets expertbedömning av nivån på tjänsterna inom Mellersta Nylands räddningsväsende 2021, på finska). Utkast.

Regionförvaltningsverkets publikationer 167/2023. Anmälningsskyldighet enligt 41 § 4 mom. i räddningslagen.

Regionförvaltningsverkets publikationer 157/2023. Ympäristövahingon torjuntavalmius pelastustoimessa (Beredskap för bekämpning av miljöskador inom räddningsväsendet, på finska).

ESAVI/29014/2020.

ESAVI/42160/2022.

Hyvinvointialueiden pelastustoimea koskevat osainvestointisuunnitelmat (Delinvesteringsplaner för välfärdsområdenas räddningsväsende, på finska).

Utredning av Mellersta Nylands räddningsväsende 15.12.2022.

Palvelutasopäätös 2021–2024 (Beslut om servicenivån 2021–2024, på finska). Mellersta Nylands räddningsverk.

Anvisning för planering av aktionsberedskapen inom räddningsväsendet (IM 20/2012)

Pronto. Uppgifterna hämtade 9.5.2023, 26.5.2023 och 29.5.2023.

Riskanalys för räddningsverken i Nyland 2020.

Yhteistoimintasopimus Keski-Uudenmaan sekä Vantaan ja Keravan hyvinvointialueiden pelastustoimen järjestämiseksi (Samarbetsavtal för ordnande av räddningsväsendet i Mellersta Nylands välfärdsområde samt Vanda och Kervo välfärdsområde, på finska). 22.6.2022.



Regionförvaltningsverket i Södra Finland

Tavastehus

2023